SERVICE

Whirlpool Europe
Customer Services

500.962.41

for IKEA from Whirlpool

Service Manual

Super Cooler
500.962.41
CFS 800 W

Modell 500.962.41
Version 8539 657 11001

	Seite
Technische Daten	2
Ersatzteilliste	3 - 4
Explosionszeichnung	5 - 12
Stromlauf- und Anschlußplan	13 - 14

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.

Date: 27.09.2005
Document-No.: 4812 741 13815

Änderungen vorbehalten

Technische Daten

Model Nr.	SB 540 W	
Abmessungen		
Höhe	176,8	cm
Breite	90,2	cm
Tiefe	75,6	cm
Volumen		
Gesamt		
Brutto	554	l
Netto	522	l
Kühlen		
Brutto	340	l
Netto	335	l
Gefrieren		
Brutto	214	l
Netto	187	l
Elektrische Anschlüsse		
Spannung	220 - 240	V
Frequenz	50	Hz
Energieverbrauch		
in 24 Stunden	1,47	kWh
Gefriervermögen		
in 24 Stunden	12	kg
Kompressor		
Typ	NBV 1118 Y CP	
Kälteleistung (Cecomaf)	188	W
Kältemittel		
Art	R 600 a	
Menge	66	g
Thermostat		
Elektronik		
Gefriervermögen (Eisbereiter)		
in 24 Stunden	2,3	kg

Ersatzteilliste

Model **500.962.41**
Service No. **853965711001**
Version **853965711001**

Pos. Nr.	12NC Code	Beschreibung
012 1	**4812 528 78061**	Laufrolle hinten
012 3	**4812 528 78059**	Laufrolle vorn
012 4	**4812 310 68021**	Schluessel, Rad Kit
033 7	**4812 459 48188**	Abdeckung SxS Ecke schwarz
040 0	**4812 417 19099**	Scharnier, oben
040 1	**4812 417 19101**	Scharnier, oben
040 2	**4812 417 19258**	Scharnier
040 4	**4812 417 19259**	Scharnier
040 6	**4812 417 19102**	Justier-Element unten
047 0	**4819 021 82176**	Buchse Tuer Kuehlen
047 4	**4812 440 28896**	Buchse, oben
070 0	**4812 440 89121**	Sockelblende
084 3	**4812 404 16386**	Gummi Lueftermotor
101 0	**4812 418 19802**	Tuer, Gefrieren
104 0	**4812 416 16569**	Tuer, Kuehlen
105 5	**4819 021 95952**	Halterung, Tuer
152 2	**4812 418 28366**	Tuerfach
153 0	**4812 440 79189**	Klappe f., Tuerfach
153 3	**4812 418 28372**	Flaschenfach
154 0	**4812 418 28375**	Tuerfach
154 3	**4812 452 28424**	Stopfen
154 9	**4812 418 28377**	Tuerfach
155 0	**4812 418 28844**	Eiswuerfel Schale
156 0	**4819 418 48116**	Schale, Eiswuerfel
170 0	**4812 460 49293**	Zierleiste, Griff, Gefrieren
170 1	**4812 460 49296**	Zierleiste, Griff, Kuehlen
170 2	**4812 460 49297**	Zierleiste, Tuer Gefrieren, unten
170 3	**4812 460 49295**	Zierleiste, Tuer, Kuehlen, oben
170 4	**4812 460 49292**	Zierleiste, Tuer, Kuehlen, unten
170 5	**4812 460 49298**	Zierleiste, Tuer, Gefrieren, links
170 6	**4812 460 49291**	Zierleiste, Tuer, Kuehlen, rechts
170 9	**4812 460 49294**	Profil, Tuer
176 0	**4812 460 49663**	Tuerrahmen
176 1	**4812 460 49662**	Zierrahmen
191 0	**4812 466 68644**	Magnetdichtung Kuehlen
191 1	**4812 466 68645**	Magnetdichtung Gefrieren
201 7	**4819 466 69949**	Dichtung
233 2	**4812 404 48697**	Traeger Rost
241 0	**4812 458 19113**	Korb
241 1	**4812 458 19112**	Korb unten
241 3	**4812 440 69202**	Einlage Korb
241 5	**4812 460 49303**	Zierleiste Korb
242 0	**4812 418 28365**	Schublade unten
242 1	**4812 418 28363**	Schublade oben
242 3	**4812 418 28364**	Schublade mitte
245 5	**4812 458 38104**	Rost oben
245 6	**4812 458 38105**	Rost unten
245 8	**4812 456 19214**	Korb
249 0	**4812 460 49299**	Zierleiste
249 1	**4812 460 49283**	Zierleiste Korb
249 2	**4812 460 49284**	Zierleiste
249 3	**4812 460 49302**	Zierleiste
249 4	**4812 460 49282**	Zierleiste Glasplatte
249 9	**4812 480 49288**	Zierleiste
251 1	**4812 440 98282**	Lampenabdeckung

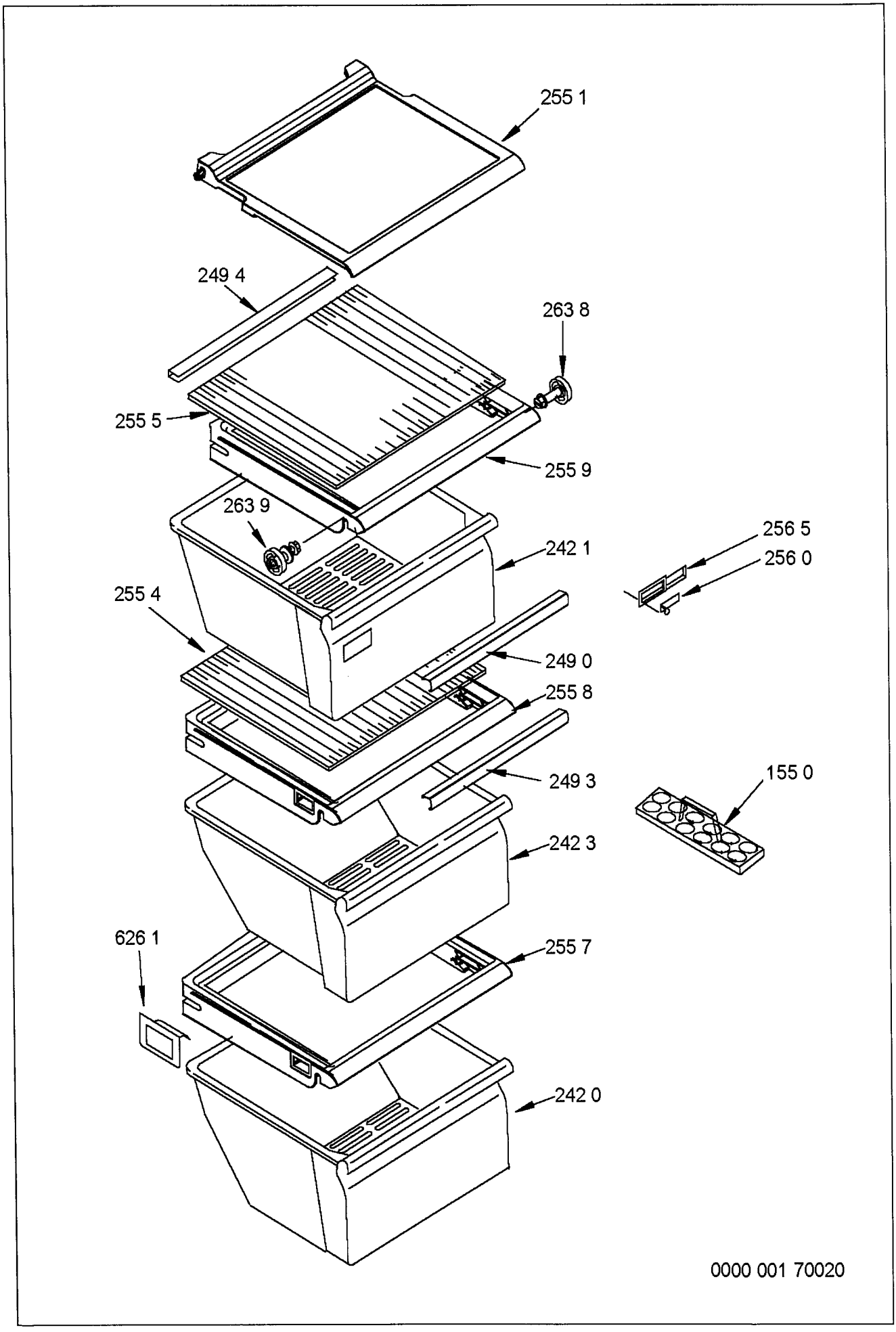
Pos. Nr.	12NC Code	Beschreibung
251 5	**4812 460 49289**	Zierleiste
251 8	**4812 380 28028**	Abdeckung, Lampe
251 9	**4812 440 96125**	Lampenabdeckung Gefrieren
252 0	**4812 310 28295**	Lampenhalter KIT IKEA
255 1	**4812 450 88094**	Glasplatte
255 4	**4812 450 88095**	Glasplatte
255 5	**4812 450 88096**	Glasplatte
255 7	**4812 418 28359**	Rahmen, Glasplatte
255 8	**4812 418 28361**	Rahmen, Glasplatte
255 9	**4812 418 28362**	Rahmen, Glasplatte
256 0	**4812 460 58384**	Gleitstueck Lueftung
256 5	**4819 466 98997**	Schiene Lueftung
261 0	**4812 462 38139**	Gleitstueck rechts
261 1	**4812 462 38138**	Gleitstueck links
263 8	**4812 404 48702**	Kontaktbolzen
263 9	**4812 404 48701**	Kontaktbolzen
324 6	**4812 442 29303**	Luftverteiler
402 0	**4812 360 38685**	Kompressor NBU 1118 Y CP
402 1	**4812 418 28378**	Verdunsterschale
402 2	**4819 360 48014**	Ventil Klappe
402 4	**4812 440 79129**	Klammer Kompressor
420 0	**4812 121 58142**	Kondensator
420 4	**4812 442 29019**	Isolierung
440 3	**4812 445 28021**	Luftverteiler, + Motor
440 4	**4812 462 38141**	Gleitstueck
440 5	**4812 445 28036**	Luftverteiler
440 6	**4819 462 38778**	Gleitstueck
440 7	**4812 452 98237**	Isolierung Verfluessiger
440 8	**4612 440 79136**	Klappe Luftverbesser
441 0	**4812 028 58342**	Motor
441 1	**4819 462 48418**	Grommet Kompressor
441 2	**4812 440 68962**	Traeger rechts
442 0	**4812 361 16434**	Lueftermotor
442 1	**4819 404 78682**	Halterung
443 0	**4819 515 48057**	Luefterrad Ventilator
443 1	**4819 021 82120**	Verkleidung, Lüftermotor
451 0	**4812 259 48161**	Abtau-Heizung
451 1	**4612 401 18642**	Klemme, Abtauheizung
451 5	**4812 259 48162**	Abtau-Heizung
491 0	**4812 290 88084**	Klemmkasten
526 2	**4812 217 78191**	Steuerung (CB) + Gehaeuse
526 5	**4812 440 29368**	Deckel, Elektronikgehaeuse
561 2	**4819 290 68433**	Anschlussblock
562 0	**4812 320 58155**	Kabelbaum
614 0	**4612 260 68328**	Monoblock, AD18BQ10
620 4	**4819 276 18157**	Schalter Licht
626 1	**4812 440 79112**	Ablenkblech
643 0	**4812 215 38018**	Thermometer
651 0	**4812 134 18033**	Lampe
691 3	**4812 404 78553**	Traeger Temperaturfuehler
691 7	**4812 310 18846**	Sensor KIT
740 0	**4812 511 48371**	Verfluessiger
743 1	**4812 440 98121**	Abdeckung, Luftverteiler
743 3	**4812 466 88722**	Dichtung
745 0	**4812 360 38648**	Verdampfer

Ersatzteilliste

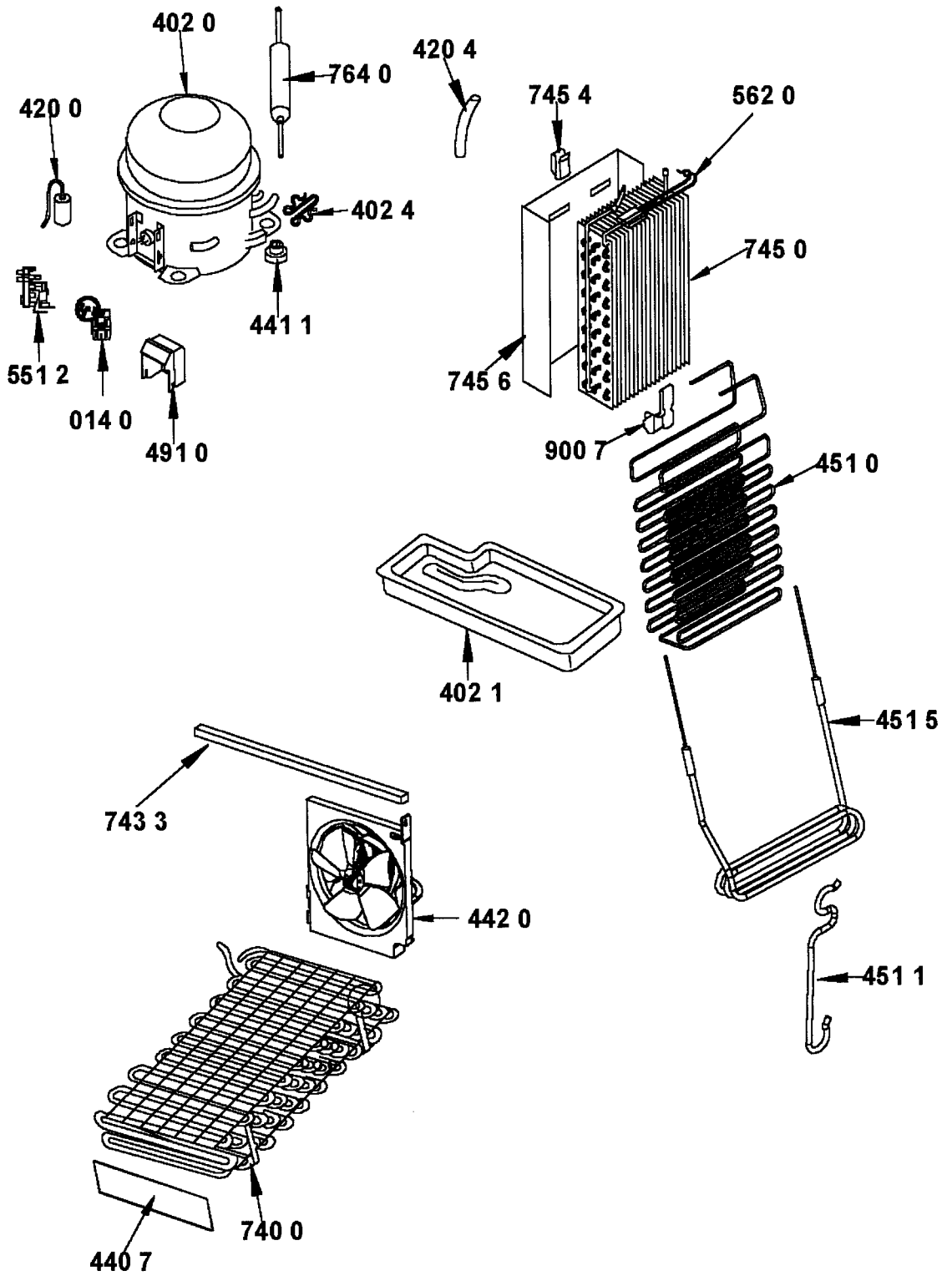
Model **500.962.41**
Service No. **853965711001**
Version **853965711001**

Pos. Nr.	12NC Code	Beschreibung
745 2	**4812 440 29446**	Abdeckung, Verdampfer
745 4	**4819 492 88684**	Klammer
745 6	**4812 440 79113**	Waermeschutzpl., Verdampfer
746 1	**4812 440 98225**	Luftkanal
746 2	**4812 440 89203**	Abdeckung Verdampfer
746 3	**4812 440 98062**	Dichtung Luftfuehrung
746 4	**4812 440 79131**	Ablenkblech
764 0	**4812 480 28092**	Filtertrockner
785 0	**4812 530 29348**	Rohr
900 5	**4819 492 68544**	Clip
900 7	**4812 484 18483**	Halterung, Heizung
900 8	**4819 492 69522**	Klammer
913 4	**4812 582 28013**	Schraube
913 5	**4812 502 18667**	Schraube M4X15
913 7	**4812 502 18578**	Schraube

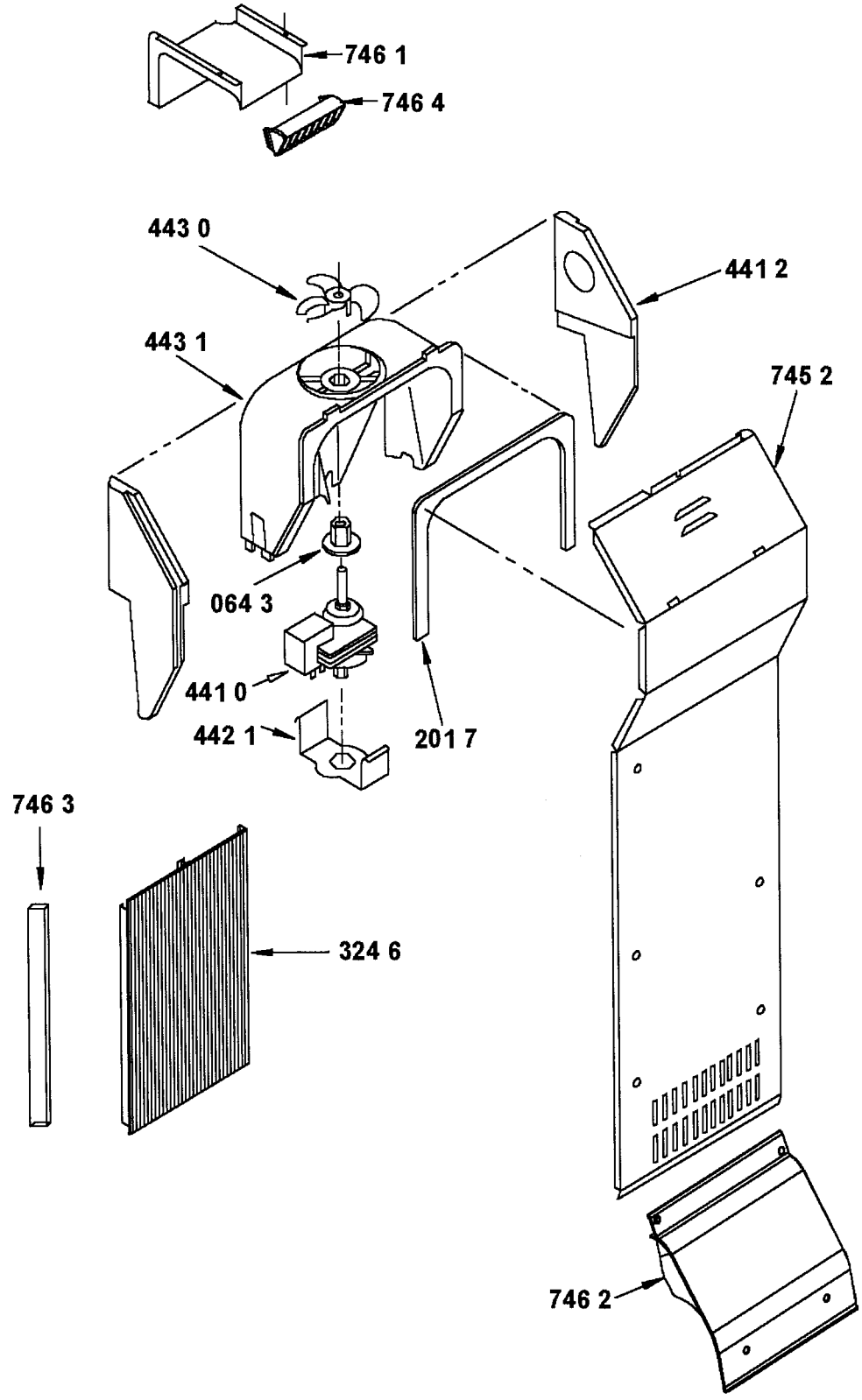
Explosionszeichnung



Explosionszeichnung

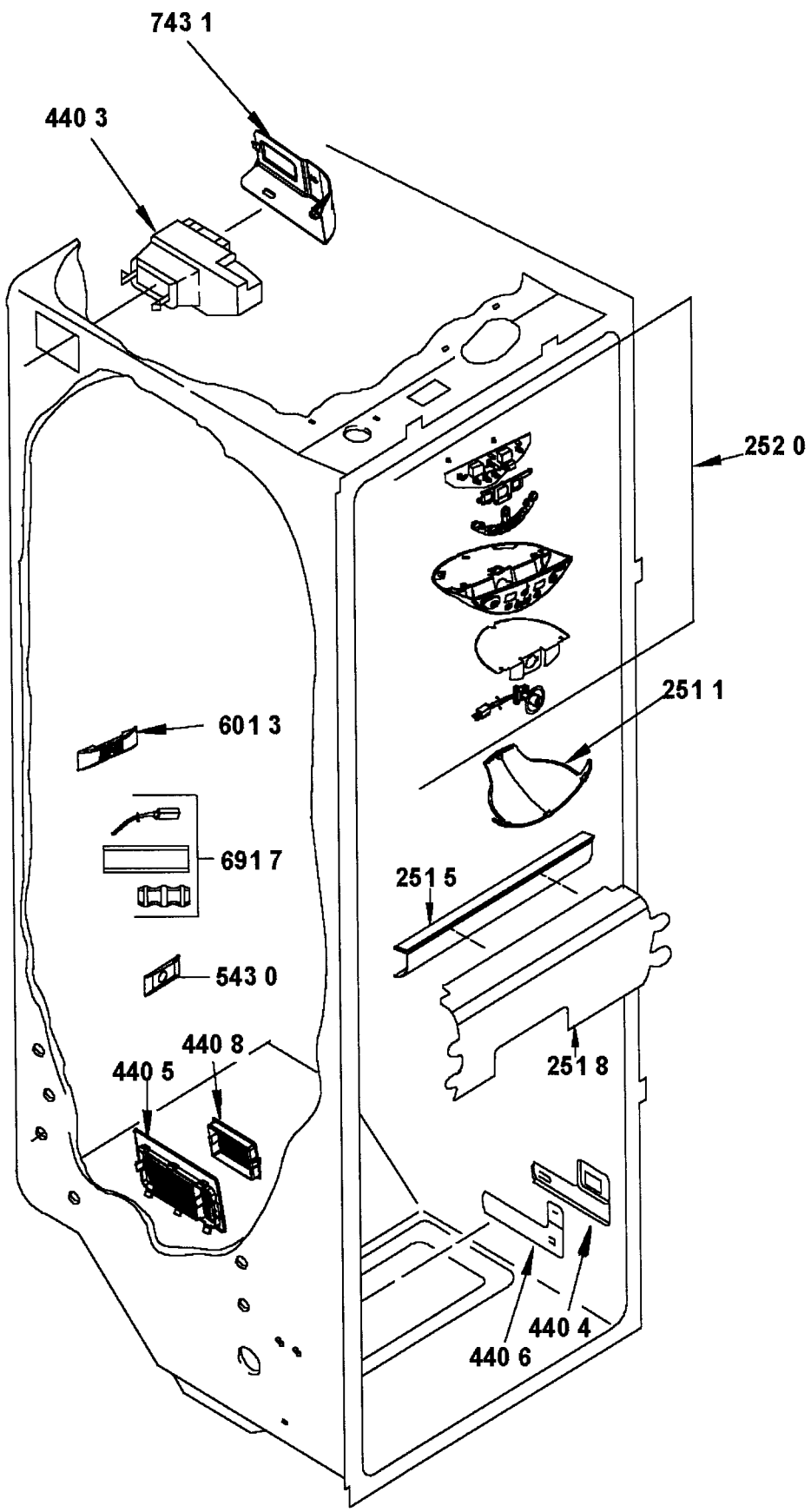


Explosionszeichnung



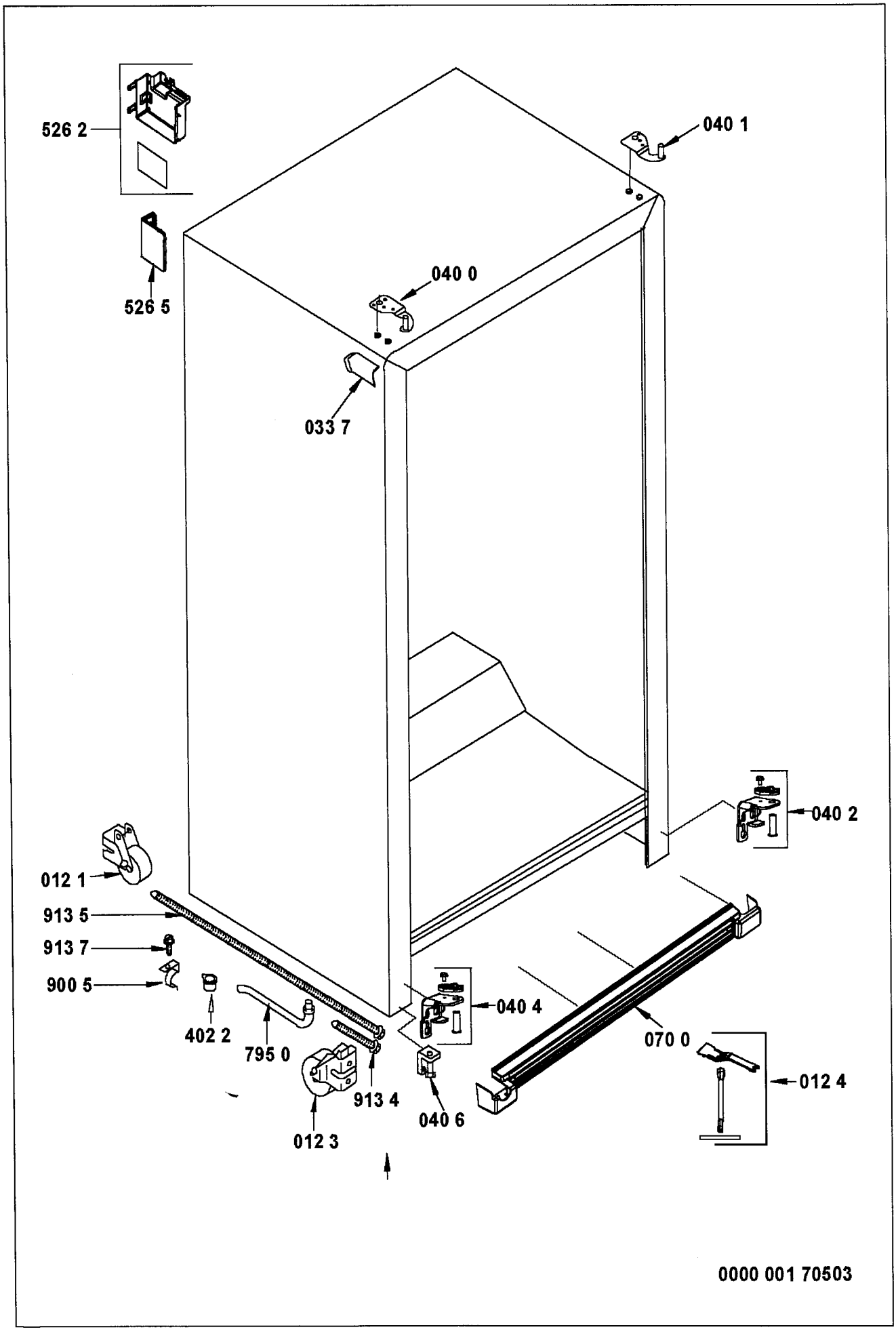
0000 001 70273

Explosionszeichnung

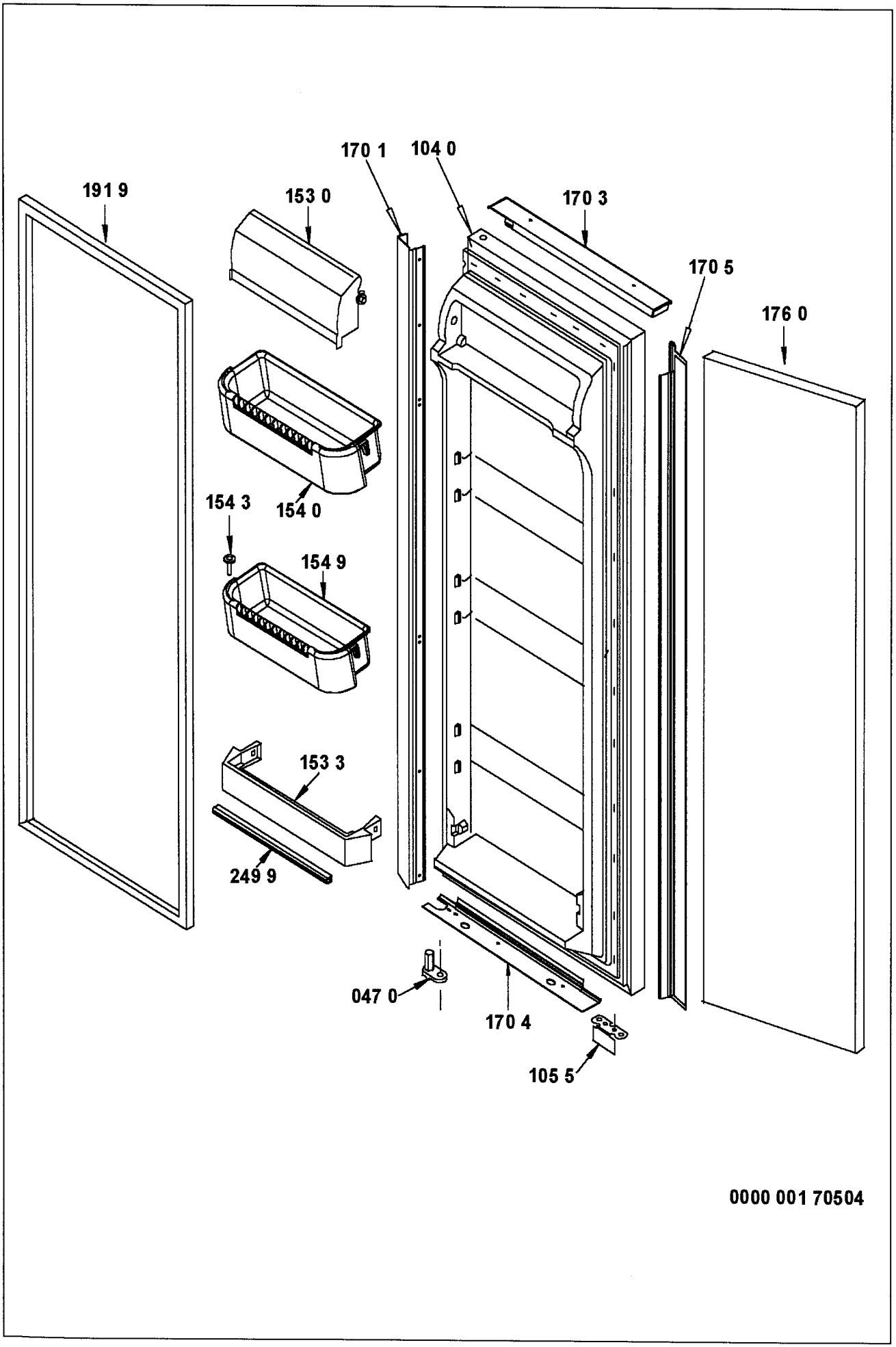


0000 001 70436

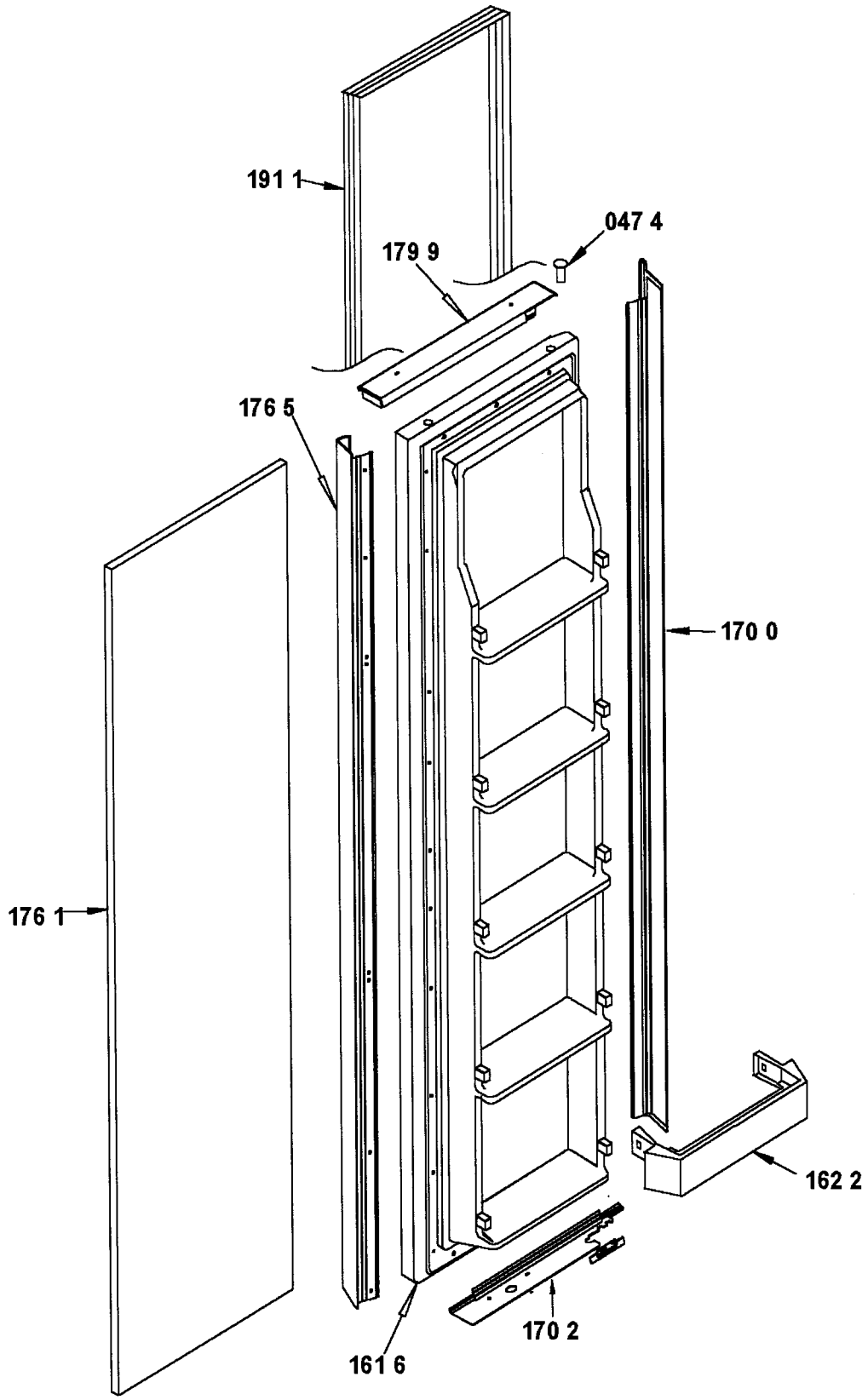
Explosionszeichnung



Explosionszeichnung

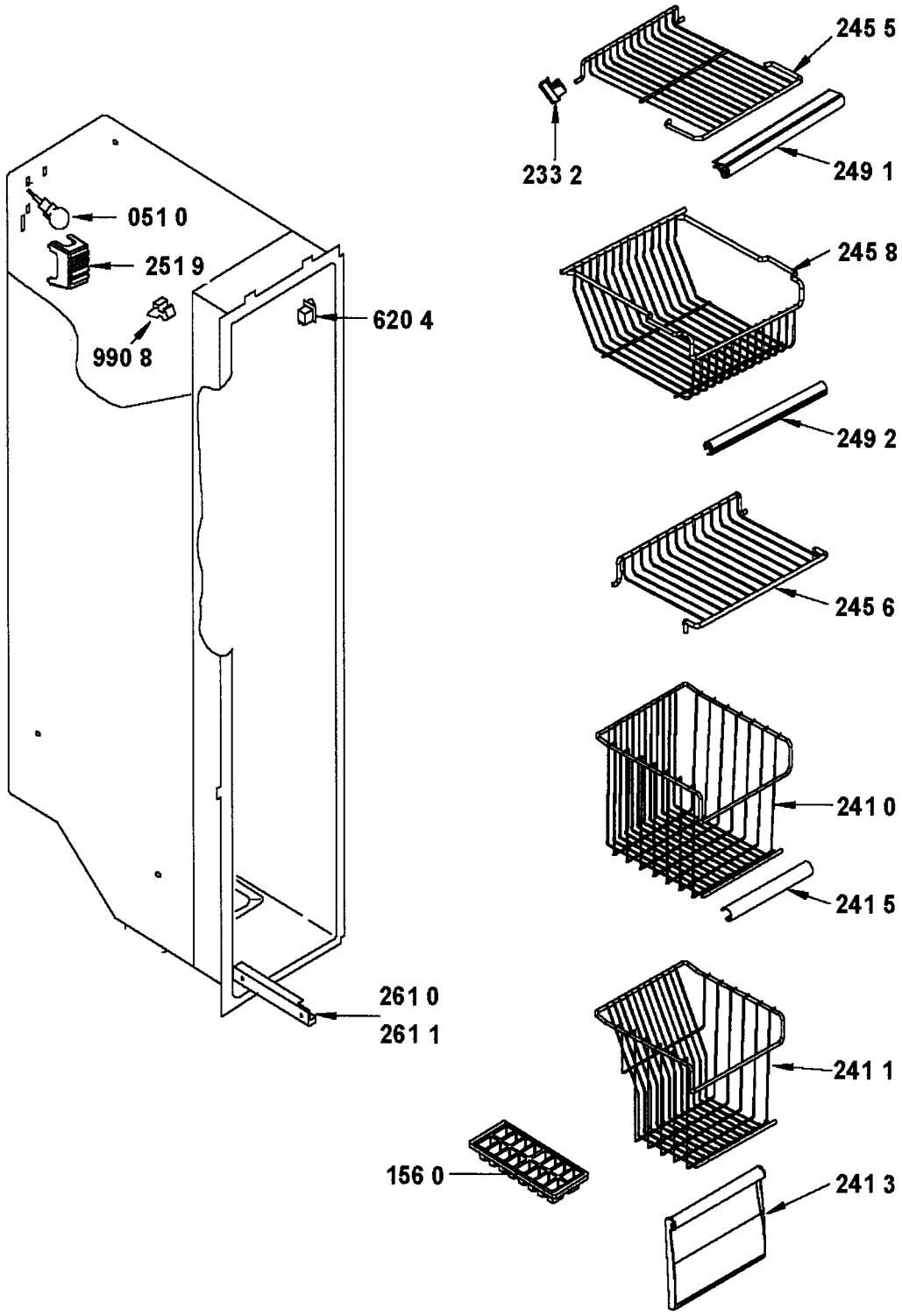


Explosionszeichnung



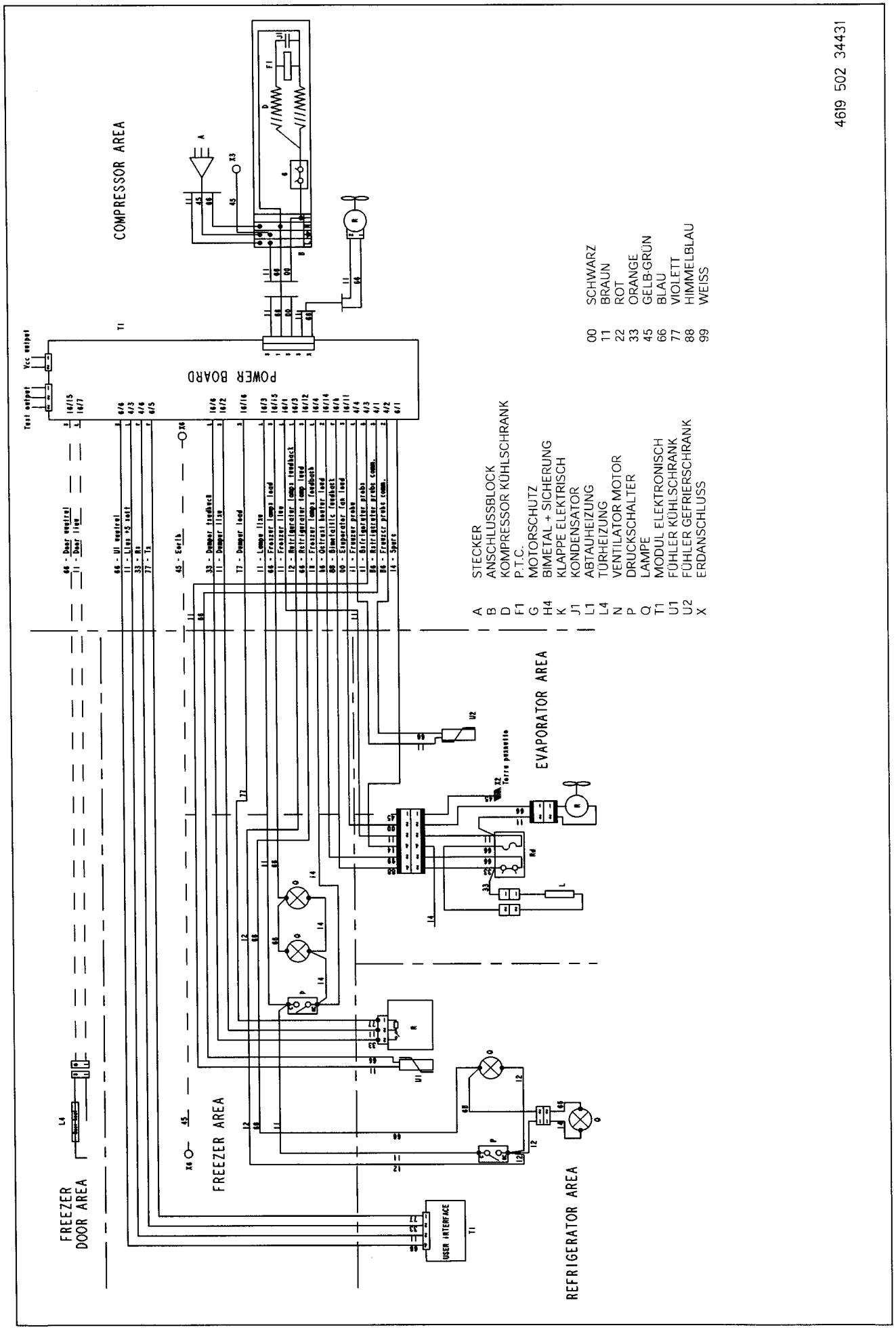
0000 001 70505

Explosionszoichnung



0000 001 70506

Stromlauf- und Anschlußplan



Stromlauf- und Anschlußplan